Inde	ex of	Claims	;

Applica	tion/Cor	ntrol No.
----------------	----------	-----------

10/783,820

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ZHENG ET AL.

Art Unit

David H. Malzahn

2193

	√	Rejected
ĺ	11	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N ı Interference

Appeal 0 Objected

Cla	im	Date									
Final	Original	5/2/07									
	1	R									
	1 2 3	R									
	3	R									
	4	0									
	5	0								Ш	
	6	R									
	7	R									
	8	R								\Box	
	9	R =								\dashv	
	10	=							<u> </u>	Н	
	12	 -	-			_				Н	
	11 12 13	=	-		_	\vdash		-	_	\vdash	
	14	=					-			Н	
	15	=	\vdash			-				Н	
	16	=				\vdash					
	17	=								П	
	18	R									
	19	R									
	20	R									
	21										
	22										
	23 24 25										
	24								<u> </u>		
	25	<u> </u>			_		_		L	Н	
	26 27			-	_		_		\vdash	\dashv	
	20	┝			_						
	28 29	├		-	-		_			\dashv	
	30	H					_		┢		
-	31	 -									
	32	 		Н	-				Г	-	
	32 33	Г			Г	П			П	П	
	34 35										
	35										
	36	L									
	37	L	_								
	38	<u> </u>	_	Ш	_	\vdash	_		Ш	Ш	
	39	! —	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ		\vdash	Ш	
	40	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.		
	41 42	-	\vdash	_	-		-	H	\vdash	$\vdash \vdash$	
	42	-	-			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
	44	 	\vdash	 			 	-	\vdash	Н	
	45		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	
	46	-	\vdash	H				H	\vdash	H	
	47	\vdash	一	\vdash	\vdash		\vdash	Т	\vdash	H	
	48		<u> </u>	Н	\vdash		Г			\vdash	
	49										
	50										

)la	im					Date	-		-		 	Cla	im				[Date				
											.											
	Original	5/2/07										蔨	Original		l							
	ij	12									1	Final	rig		ŀ							
	0	"										_	0									
┪	1	R				Н							51	\dashv	\dashv	\dashv		\vdash			H	
\dashv	2	R	-	\dashv		\vdash	\vdash		\vdash	_	1		52			-			_		Н	
-	3	R				_	_	_	-	-			53	-+	╌┤				_		Н	
\dashv	4		\vdash	-					┝	-		-		+	\dashv			_	_	_	\vdash	\dashv
_	5	0				\vdash	-		\vdash				54	\dashv	\dashv	\dashv	_	-			Н	
	2								<u> </u>	_			55	\dashv	-	-	_				_	
_	6	R	_	\vdash	_	<u> </u>		L	┝	_			56	\dashv	-			<u> </u>	_	_	Н	_
	7	R				<u> </u>			L				57	\dashv	_	_	_	<u> </u>				ᆜ.
_	8	R				_			<u> </u>				58		_	_		_		Ш	Щ	
	9	R							L				59	_	_					_		
	10	=		Ш				<u> </u>	<u> </u>	_			60	\sqcup	_	_		L.	L	L		Ш
	11	=				L		<u> </u>	L	匚			61					<u> </u>				Ш
	12	=				_		\Box	L	_	[62]]				ليا		
	13	=											63									
	14	=					Ĺ						64					L				
	15	=								Г			65	\sqcap								
	16	=				\Box				Γ_			66	\Box							П	
٦	17	=				\vdash				Г			67	\sqcap								
	18	R	_			Г		_					68	\Box	\neg	\neg		_	-	-		
-	19	R	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			69		-		_	\vdash	Н	М	Н	\vdash
	20	R		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	_			70	\vdash				 	-	 		
	21	 ``	 		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			71	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	—	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv
-	22	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	⊢	├	 	\vdash			72	\vdash	\dashv	\dashv	_	 	\vdash	-	\vdash	
-	23			H	H	├		-	\vdash				73	$\vdash \vdash$				 	-	\vdash	\vdash	\dashv
_	24	\vdash	 	\vdash		-	\vdash	-	-	-			74	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv		⊢				
	24	-					-	_		_			74		-			-		-	H	_
_	25	├		\vdash	<u> </u>	-	_	-	\vdash	├			75	\vdash				<u> </u>	-		<u> </u>	_
_	26		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		,	76					├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\Box
	27	<u> </u>			_		<u> </u>	<u> </u>					77	\vdash				<u> </u>	L.	_	igspace	Щ
	28	<u> </u>	L	L			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			78	\sqcup				<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	29	_		Ш			L.		<u> </u>	<u> </u>			79	Ш				<u> </u>		_	Ш	
	30				L				_				80									
	31					L				L			81									
	32						L						82]							
Ī	33												83					L		L		
	34												84									
	35												85									
	36					Г	Г	Π	Т	П			86						Г			\Box
	37					<u> </u>			T	Г			87	\Box	\exists			T	٠.	Г		П
	38					T			T	1			88	\dashv	\dashv	_			_	Г		Н
	39	一	\vdash	H	\vdash	Т	\vdash	Т	\vdash	┪			89					\vdash		\vdash	\vdash	Н
	40	╁	-	┢	Ι	-	 		\vdash	\vdash			90	H	\dashv			 	\vdash	\vdash		Н
	41		 	 	-	\vdash	-	 	╁	┢			91		-	-			\vdash	\vdash	\vdash	Н
	42	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			92	$\vdash \vdash$	-			\vdash	 	-	-	\vdash
	43	\vdash	-	 	 	\vdash	\vdash	1	\vdash	\vdash			93	\vdash		_		├─	-	-	-	$\vdash\vdash$
	43	├	┝	 			-	-	-	-				\vdash	\dashv			\vdash		 	┝	Н
		<u> </u>	⊢	⊢	-	├	⊢	⊢-	-	├			94	$\vdash \vdash$				-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	45	-	<u> </u>	⊢	_	₩	<u> </u>	1	_	<u> </u>			95	\vdash			<u> </u>	 	-	-	-	$\vdash \vdash$
_	46	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			96	\sqcup			L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	47	L.		匚			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			97					<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ
	48		<u> </u>	L.	<u> </u>	_	_						98	Ш						L_	<u> </u>	Щ
	49	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>			99				_	<u> </u>	_	_	\vdash	Ш
	50			<u> </u>	L	L	L	L	<u> </u>	L	J		100	Ш				<u> </u>	L	L	<u> </u>	لـــا

Cla	aim					Date					
Final	Original										
	101 102										
	102										
	103			L			L_				
	104 105						<u> </u>	_	_	Ш	
	105			\vdash	_	_	_				
	107					_			-		
	107 108	_	_					_		\neg	
	109										
	110										
	111			Ь.							
	112 113			<u> </u>		H	<u> </u>			\vdash	
	113			-		-	H			\square	
	115					\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	
	115 116	-	-			-					
	117					Н				П	
	118 119										
	119										
	120					<u> </u>		,	_	Ш	
	121 122				_	_	<u> </u>				
	122		<u> </u>			┝	⊢		<u> </u>	-	
	123 124		_	_		-	-		┝	Н	
	125				-	-	┢		-	\vdash	
-	126								\vdash	Н	
	126 127										
	128										
	129 130					_	<u> </u>		L	Ш	
	130					_	<u> </u>		_	-	
	131		_	_	\vdash	 	 		 	\vdash	
	132 133						\vdash	_	\vdash	H	
	134			-	\vdash		_		\vdash	Н	
	135										
	136										
	137	L		_		L	L	<u> </u>			
	138	<u> </u>		L.		<u> </u>		_	<u> </u>	Ш	
	139	-	ļ		<u> </u>	-		<u> </u>	┝	Н	
	140	 			├	┢		-	-		
	142		-	-	\vdash			┢	_	Н	
	143									П	
	144										
	145					匚					
ļ	146	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	_		
	147	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _	-	<u> </u>	_		
	148 149			-	\vdash	\vdash	-				
 	150	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	\vdash		
		٠	_	·	٠	_	_		_		